附件1

泉州师范学院2025年大学生创新创业训练计划项目

| **编号** | **级别** | **项目名称** | **项目**  **类型** | **负责人** | **团队成员** | **指导 教师** | **学院** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 202510399001 | 国家级 | 基于HT32F52352的矢量跳跃微型机器人研发 | 创新训练 | 袁佳松 | 兰亚馨，赵航 | 吴丽双 | 物信 |
| 202510399002 | 国家级 | 电动汽车充电系统双向隐私保护认证协议设计与实现 | 创新训练 | 刘文涛 | 蔡润晨，李颉航，刘俊鑫，闵鑫磊 | 罗仙仙 | 数计 |
| 202510399003 | 国家级 | 基于多元数据的游客情绪地图及线路空间优化布局——以闽南三角为例 | 创新训练 | 冉艳 | 钟明辛，赖学全，卢锦斌 | 赵益民，林克涛 | 资环 |
| 202510399004 | 国家级 | 无基质固态荧光碳化聚合物基材料的制备工艺研究 | 创新训练 | 官意如 | 陈佳欢，余成妍，李浩然，张春俊，汤颖琳 | 翁文婷 | 化工 |
| 202510399005 | 国家级 | 基于肌原纤维蛋白凝胶特性解析DKGM调控乌鳢鱼糜3D打印适性的作用机制及产品开发 | 创新训练 | 毛晨昕 | 陈思嘉，严钰茜，李萌，郑恩逸 | 柯佳颖，陈怀宇 | 海洋 |
| 202510399006 | 国家级 | 基于增强现实技术的鸟类科普插画绘本创作——《泉州观鸟笔记》 | 创新训练 | 吴章烨 | 无 | 陈超淼 | 美设 |
| 202510399007 | 国家级 | 面向低空航天器的5G-A天线设计 | 创新训练 | 陈佳怡 | 罗仕腾，顾小北，张克兢 | 余燕忠 | 光电 |
| 202510399008 | 国家级 | 乡村性感知、地方依恋对游客重游行为影响机制研究—以尤溪梯田为例 | 创新训练 | 罗媛 | 严庆龄，傅珊玮，柯涛，何颜汛 | 陈佑成 | 商学院 |
| 202510399009 | 国家级 | 科技赋能背景下的五祖拳数字化保护研究 | 创新训练 | 林诗童 | 林雄峰，林炜明，杨文珍，王泽浥 | 王伯余 | 体育 |
| S202510399010 | 省级 | 新编高甲戏创新性转型和创造性发展的研究及其意义 | 创新训练 | 卓若楠 | 刘瑞瑾，陈欣欣 | 宋妍 | 文传 |
| S202510399011 | 省级 | 茶叶蛋智能蒸煮与自助售卖系统 | 创新训练 | 苏昕 | 徐鼎，曾怡，林舒，农钦玲 | 黄种亮 | 光电 |
| S202510399012 | 省级 | 基于Deepseek大语言模型的个性化学习助手 | 创新训练 | 林晨焜 | 韩官浩，余林缘，林亮亮，黄鸿炼 | 黄志高 | 物信 |
| S202510399013 | 省级 | 钙钛矿室外光伏测试系统的性能研究 | 创新训练 | 黄可欣 | 周小铃，黄思涵，荣蕊阳，陈仪琳 | 陈文志 | 物信 |
| S202510399014 | 省级 | 一种线多光谱差动共聚焦高精度三维形貌测量仪 | 创新训练 | 周保明 | 魏晨曦，郑昊淳 | 叶一青 | 物信 |
| S202510399015 | 省级 | 基于增强现实与生成式人工智能的小学科学辅助教学系统---以蚕的一生为例 | 创新训练 | 陈纯玉 | 刘畅，何嘉琳，吴禹佟 | 吴伊萍 | 数计 |
| S202510399016 | 省级 | 基于OpenHarmony的空间站多模态环境智能监测系统 | 创新训练 | 陈贝涵 | 黄潇怡，刘昊，柳广春，苏兴桐 | 陈玉思 | 数计 |
| S202510399017 | 省级 | 模块化孔明锁智能拼装系统——基于结构力学的创新设计与应用 | 创新训练 | 陈琳涛 | 马振宇，林昊，叶宇阳，王煜楷 | 洪丽芳 | 数计 |
| S202510399018 | 省级 | 全维智控AI大棚系统 | 创新训练 | 柯彦伶 | 韩解东，谢文浩，刘珈汶，杨旺 | 郭淼霞，吴世军 | 数计 |
| S202510399019 | 省级 | 慧享晚年——基于HCH模式下的居家养老平台软件 | 创新训练 | 郑国沛 | 王涛，林奥，  黄晖博 | 吴豪杰 | 数计 |
| S202510399020 | 省级 | 跨文化传播视域下用外语”讲好中国故事“促进泉州文旅发展路径研究——以高校古城讲解员发展为例 | 创新训练 | 陈思琪 | 梅琦，林书瑗，  罗媛元，官璟萱 | 张锦龙 | 外语 |
| S202510399021 | 省级 | 基于涉台文物的闽台历史文化变迁的时空烙印研究 | 创新训练 | 朱怡凡 | 白昊轶，林玥 | 林巧莺 | 资环 |
| S202510399022 | 省级 | 基于AI+遥感深度学习对福建省NDVI时空变化与驱动力分析 | 创新训练 | 李振华 | 徐圣威，胡鑫，  吴祺 | 黄耀裔 | 资环 |
| S202510399023 | 省级 | 基于乡村振兴的闽南特色乡愁与疗愈植物景观研究 | 创新训练 | 王殊纯 | 庄宇强，张雅婷，张悦，包鸿熙 | 刘金燕 | 资环 |
| S202510399024 | 省级 | 花岗岩废石粉高值化利用 | 创新训练 | 徐语萍 | 黄璇，李玉玲，  姜昱昕，蔡锦鸿 | 陈腾殊，钱莲文 | 资环 |
| S202510399025 | 省级 | 机械力诱导废水中放射性铀的还原去除研究 | 创新训练 | 黄金洲 | 欧灿烽，周文婷，潘桂芳 | 张云峰，黄耀裔 | 资环 |
| S202510399026 | 省级 | 金属掺杂钛酸铜钙改性介电陶瓷材料的制备及其介电性能研究 | 创新训练 | 陈雅可 | 涂文婕，辛琪晴，林艺伟，林伊婷 | 陈文杰 | 化工 |
| S202510399027 | 省级 | ‌锂离子电池多孔电极内电解液动态浸润行为与电极结构梯度设计 | 创新训练 | 杨俊 | 苏鹏程，郭钺灏，何昇盛 | 吴允苗 | 化工 |
| S202510399028 | 省级 | 基于氧化锌/橙皮基多孔碳的分子印迹光电化学传感器测定土霉素 | 创新训练 | 李紫珊 | 候眉宇，陈智雅，敖钦青，戴雯雯 | 彭友元 | 化工 |
| S202510399029 | 省级 | 白盾科技——新一代环保型白色抗静电剂解决方案 | 创新训练 | 郑钲泓 | 陈柳烨，廖铭烨 | 朱君秋 | 化工 |
| S202510399030 | 省级 | “蛎净源”——废弃牡蛎壳再生复合净水滤料开发 | 创新训练 | 徐家宇 | 谌淑莹，江云熙，曹印瑞，林雨润 | 邱勇 | 海洋 |
| S202510399031 | 省级 | 灰茶尺蠖雌雄性别形态鉴定及其性别决定基因sex-lethal的研究 | 创新训练 | 刘毅 | 齐美娜，林鑫婕，叶淑文，范靖涛 | 刘昭霞 | 海洋 |
| S202510399032 | 省级 | 基于非靶代谢的狐尾椰果肉MRPs中 α-葡萄糖苷酶抑制剂的筛选、降血糖 活性研究及其在食品中的创新应用 | 创新训练 | 刘淑欣 | 廖远香，郝盈竹，艾雨欣，芦佳乐 | 董乐，  陈朝阳 | 海洋 |
| S202510399033 | 省级 | Ca²⁺-甘草酸配位介导的低盐鱼糜凝胶品质提升的机制研究 | 创新训练 | 刘娇娇 | 刘玉琴，刘畅，  王俊，张兴炜 | 兰梅娟 | 海洋 |
| S202510399034 | 省级 | 茶叶重大害虫灰茶尺蠖滞育特性的环境诱导因子解析 | 创新训练 | 曾培堯 | 钟芷妍，周佳惠，陈晓琳，李明月 | 傅淑 | 海洋 |
| S202510399035 | 省级 | 调温/抗紫外/驱蚊复合功能纺织品设计与开发 | 创新训练 | 王雅婷 | 宫卓雅，高坤扬，吴健，黄伟 | 孙浪涛 | 纺服 |
| S202510399036 | 省级 | 古韵泉州簪花元素在日常服饰上的创新设计与应用 | 创新训练 | 钟秋云 | 钟于娜，纪佳颖，郭娇，邓可 | 辛怡静 | 纺服 |
| S202510399037 | 省级 | CNN深度学习在苗族服饰的纹样图像识别上的应用 | 创新训练 | 徐智强 | 罗泽雄，包婉婷，李烨珊，周晶华 | 韩晓宇 | 纺服 |
| S202510399038 | 省级 | 机缝扎染在现代女装设计中的运用研究 | 创新训练 | 蓝秀萍 | 吴印淋，沈钰娜，陈丽萍，卢胜龙 | 贺克杰 | 纺服 |
| S202510399039 | 省级 | 智创双源·物联共生：基于AIGC+IoT非遗校园文创产品设计开发 | 创新训练 | 陈祯泰 | 卢雅晴，詹子恒，周钰轩，刘思婧 | 盛小清 | 教科 |
| S202510399040 | 省级 | 围产期抑郁症状网络的动态特征与影响因素：基于网络分析与质性分析的方法 | 创新训练 | 刘嘉树 | 曾语婕，李佳烜，马家辉，刘思佳 | 薛超 | 教科 |
| S202510399041 | 省级 | "数字南音"辅助系统在小学教学中的应用与实践 | 创新训练 | 蒋雅如 | 庄怡灵，张向阳，张佳茜，黄芬芬 | 黄月萍 | 音舞 |
| S202510399042 | 省级 | 闽南非遗木偶技艺数字活化策略研究 | 创新训练 | 陈妍欣 | 魏梓欣，王星月，王瑾芝，陈诗颖 | 连晓波，陈伟长 | 美设 |
| S202510399043 | 省级 | 闽南妆糕人/泉州剪纸绘本创作——泉州非遗美育创新实践研究 | 创新训练 | 卢欣怡 | 王敏霞 | 白苓飞 | 美设 |
| S202510399044 | 省级 | 闽南宫庙壁画图像谱系收集与设计转译研究 | 创新训练 | 郑米兰 | 黄雅婷，刘蓉蓉，许宏菲，高丹 | 连晓波 | 美设 |
| S202510399045 | 省级 | 福建省体育产业与城市化发展耦合协调及影响因素研究 | 创新训练 | 姜涵天 | 李诗瑶，李宇晨 | 许月云，郑琳泓 | 体育 |
| S202510399046 | 省级 | 户外徒步旅游体验场景对心理恢复的作用机制研究 ——兼论地方依恋的中介作用 | 创新训练 | 许瑜琳 | 陈萌萌，陈馥茉妍 | 王延婷 | 体育 |
| S202510399047 | 省级 | 老龄教师人群的主动健康科技应对之运动处方干预研究 | 创新训练 | 孙继国 | 张茁，李烨鑫，兰思凯，李高瞻 | 于海滨 | 体育 |
| S202510399048X | 省级 | 财启海丝路 童行刺桐港 | 创业训练 | 陈仁金 | 许怀亿，朱依诺，陈捷，余秀洺 | 叶颉 | 商学院 |
| S202510399049X | 省级 | 课堂“哨兵”计划 | 创业训练 | 黄鸿炼 | 张志恒，庄郑豪，蔡钰乔，王丹 | 吴恬盈，潘玉灼 | 物信 |
| S202510399050X | 省级 | ”随行“自由导航服务平台 | 创业训练 | 蒋佳明 | 张圣敏，王臻，曾逸秋，宋柯萱 | 潘淼 | 物信 |
| S202510399051X | 省级 | 菹草肽妆 | 创业训练 | 纪思莉 | 谢梧巧，李雨珊，郑翔尹，田锶洁 | 王芳，  林蕙琼 | 海洋 |
| S202510399052X | 省级 | 绿芯净染——罗布麻纤维绿色加工的创新领航 | 创业训练 | 谢磊 | 段达，方浩，杨建星，杨晨璐 | 陈杨轶 | 纺服 |
| S202510399053X | 省级 | RePawTech科技——人宠互联可循环服饰定制引领者 | 创业训练 | 刘解放 | 宋春燕，王纯，李奕霏，樊少博 | 关福旺 | 纺服 |
| S202510399054X | 省级 | “闽韵新章·潮起东方”——厦门珠绣非遗活化与时尚叙事 | 创业训练 | 吴鹏 | 舒志飞，黄文誉 | 林惠婷 | 纺服 |
| S202510399055X | 省级 | 闽狮觉醒——非物质文化遗产“泉州刣狮”的传承与创新应用 | 创业训练 | 李冰茹 | 张玲，曹可媛，张赢，何静 | 张艳 | 纺服 |
| S202510399056X | 省级 | 湄洲妈祖文化与地方产业融合的文创产品设计研究 | 创业训练 | 李科翔 | 林青，胡亚雯 | 蔡舒翔 | 美设 |
| S202510399057X | 省级 | 福传——水密隔舱国家非遗技艺传承与创新 | 创业训练 | 宋鹏远 | 黄诗悦，吴雨含，白浩德，潘伟秀 | 黄艳玉 | 交航 |
| S202510399058X | 省级 | 自由船员招聘小程序 | 创业训练 | 曾丽钦 | 朱旸烨，邓钊辉，何剑勇，职鹏 | 陈燕胜 | 交航 |
| S202510399059X | 省级 | 智能SERS光谱乳腺癌筛查仪 | 创业训练 | 余聘超 | 陈孝治，黄燕英，吴锦鸿，张智宇 | 林学亮 | 光电 |
| S202510399060S | 省级 | 天然植物染面料固色与自控褪色技术研究及应用开发 | 创业实践 | 张晨萌 | 张亚丽，游志昌，李玉婷 ，韩佳锋 | 杨竹丽 | 纺服 |
| S202510399061S | 省级 | 赛博.非遗韵 | 创业实践 | 易妍伶 | 许淇媛，陈子浩，何静 | 翁世晖 | 音舞 |